Index of Claims

A	1: A: .	10 1	trol No.
Δnn	ucatic	יחח. ותו	TEOL NO.
APP	,,,au		01 110.

10/519,478

Examiner

Connie P. Johnson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BIEBER ET AL.

Art Unit

1752

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

		<u> </u>				_									_			_			_			_			_	_	
Cla	aim	<u> </u>			_ [Date	9			_	CI	aim	 				ate	}			4		laim	<u> </u>	r—		_[Date	<u>,</u>
Final	Original	3/4/07									Final	Original										Final	Original						
	1	7	-							ヿ		51	П	一	一	一	一	T	7	\top	┪		101	Т			П		Γ
	2	í				_			T	┪		52		\neg		T					7		102	Г					Γ
	3									7		53	П	一	\neg	\neg	\neg	一			7		103						Γ
	4	П										54											104						
	5											55]		105						
	6											56									╛		106						L
	7											57	Ш	_			_		_				107						_
	8	Ш	L.						\perp	_	<u> </u>	58		_	_	_	_		_		4		108				Ш		L
	9	Ш								_		59	Ш	_	_		_	_		_	4	<u></u>	109	<u> </u>		_	Ш	_	<u> </u>
<u> </u>	10	Ш	<u> </u>				ļ.,			_	 	60	H	4	_	_	_	\dashv	_	-	4		110	├-	_	_	Н	Н	H
<u> </u>	11						<u> </u>	<u> </u>	\dashv		-	61	\vdash	-	-	\dashv			-	+	4	\vdash	111	├-			\vdash	\vdash	H
-	12 13	V					\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		62 63			-	\dashv	\dashv		-+		-	-	113	┢	 				\vdash
-	14	 	_				-		-	\dashv		64	\vdash	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv	+	-		114	-	┢	\vdash	H	\vdash	H
-	15				_	_	-	-	\dashv	-		65	\vdash	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv		-		115	-	┢	\vdash	Н	\vdash	H
-	16						\vdash	\vdash	\dashv	-		66	H	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	-			116	 	\vdash	-	Н		Н
-	117	_	\vdash	\vdash				-		\dashv		67	\vdash			\dashv	_	\dashv	十	-	٦.		117	\vdash	\vdash	-			-
-	1B	-		\vdash		_	\vdash	-		\dashv		68	\vdash	7		\neg	\dashv	一	\dashv	\dashv	┪		118	H	┢	\vdash	П		┢
	19			Н				-	-	1		69		\neg		-	\dashv	寸	寸	\dashv	7	-	119		一				r
—	20							\vdash	\vdash	-		70	Н		一				.	_	7		120				П		Г
	21								Ħ			71	П	寸	\neg	ヿ			\neg		7		121				П		
	1212											72	Ħ	一	\neg						1		122						
	233		_							\neg		73											123						
	24	V,										74											124						
	25	∇										75											125						L
	26	V	_									76	Ш						\perp		╛	L_	126	L			\Box		
<u> </u>	27 °		<u> </u>								L	77		_					_	_ _		L.	127	<u> </u>	_			Ш	L
ļ	28	<u>_</u>	_			L		L		_	<u> </u>	78	Ш		_	_	_		_	_	4	<u> </u>	128	<u> </u>	ļ			_	L
<u> </u>	29	<u>L</u>			_			L	_	_	<u> </u>	79	\sqcup	∤		_	_	_	_	_	_	<u> </u>	129	1	_	<u> </u>	.		L
	30	<u> </u>	<u> </u>	L				<u> </u>		_	<u> </u>	80	Ш	∤					-	-	4	\vdash	130	⊢	 -				L
	31	<u> </u>						_	\dashv	_		81	\sqcup		_	_			-		4	├	131	├		-	-	\vdash	\vdash
	32	_	 -	_		_	<u> </u>	_	\dashv	_		82	\vdash				-	\dashv	\dashv	+	4		132 133	₩	-	<u> </u>	\vdash		H
-	33	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>		\dashv		-	83	\vdash		-	\dashv		-	-		4	├	134	┼	-	\vdash	H	\vdash	\vdash
	34 35	1	<u> </u>			⊢	-	┝				84 85	H	-		-	-		-	+	-		135	╁	-		-		┝
	36	┢				-		⊢			—	86	H			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	136	-	\vdash	-		\vdash	┝
-	37		_	-		-		\vdash	\dashv		-	87	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-+	-	-	137	\vdash		-	H		H
-	38		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	-	88	\vdash	一	\dashv	\dashv	\neg		-		-	\vdash	138	╁	一	 	-		┢
	39	╁╌	-	\vdash	_		\vdash	1-	_	\dashv	-	89	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		-	\dashv	\dashv	\vdash	139	t	\vdash	 	-		┢
\vdash	40	╁	┝			-	┢	├-	-	\dashv	-	90		\dashv	\dashv	\dashv	-		\dashv		\dashv		140	H	⇈	 		\vdash	┢
	41	H	┢			\vdash	-	 		\dashv		91		\neg		\neg	\exists			_	┪		141				П		Г
_	42	┢	┢			\vdash	一	1		┥.		92			\neg	\neg	\neg			\neg	┪		142	Т					Г
	43	1	i	П	П		Г	T	H	╗		93	П	\neg						$\neg \vdash$	٦		143						Γ
	44	\vdash	<u> </u>				Г					94								_			144						
	45	1	Γ			Γ						95											145						Г
	46											96											146						Ĺ
	47											97											147		\perp				Ĺ
	48								Ш	_		98	Ш			_]			\Box	$\perp \Gamma$	_	<u></u>	148		<u> </u>		_	<u> </u>	L
	49								Ш	_		99	\Box	_			\Box		\perp I		_		149	\vdash	ļ	<u> </u>			L
L	50					L		L	Ш			100									╝		150		<u>L</u>		L_		L

Claim						Jate	_			
Final	Original									
	101					_				
-	102					_				
	103									
	104	_								
	105									
	105 106					_				
	107									
	108 109									\neg
	109									
	110									
	111									
	112									
	113									
	113 114 115									
	115									
	116 117									
	117									
	l 118 i									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	119 120 121 122 123 124 125 126									
	125							L		
	126		<u> </u>						_	
	127							<u>_</u> .	_	
	127 128 129	L					_	<u> </u>	_	Щ
	129	_	_				<u> </u>	_	L.	Ц
	130 131	<u> </u>	ļ				L_	<u> </u>	<u> </u>	
	131	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			_		Щ
	132		_	<u> </u>	_			_		Ш
	133 134	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	134	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	135 136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
ļ	136	<u> </u>		<u> </u> _	⊢	<u> </u>	├	<u> </u>	⊢	\vdash
	137	<u> </u>	<u> </u>	├	├	 	 	├—	 	Н
	138 139	<u> </u>	\vdash	 	├	 	 		 —	Н
	139	\vdash	 	├		₩	├		├—	\vdash
	140 141		 	 —	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash
		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
<u></u>	142		 	 —	⊢			\vdash	├—	Н
<u> </u>		<u> </u>	├—	 	\vdash	├	 	\vdash	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	144 145	\vdash	\vdash		┝	\vdash	\vdash	-	 —	$\vdash \vdash$
<u> </u>		├—	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	⊢	\vdash	 -	\vdash
<u> </u>	146 147	\vdash	├	├	-	├-	 	-	⊢	
		-	├-	├	├-	├	 	 	\vdash	Н
<u> </u>	148	\vdash	⊢	-	\vdash	-	 	├	⊢	\vdash
<u> </u>	149	\vdash		-		-		├	 	\vdash
L	150	<u> </u>	<u>. </u>	<u></u>	L	l	Ц_	L	<u></u>	